

INTISARI

Penggunaan web untuk saat ini sudah banyak digunakan dalam bidang industri, hal ini menyebabkan berkembang pesatnya teknologi internet di banyak perusahaan. Maka dari itu, dibutuhkan teknologi internet untuk menghubungkan banyak karyawan tanpa mengenal batasan seperti batasan waktu, tempat, dan sebagainya.

Pada kantor administrasi personalia (HRD) PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk. mempunyai permasalahan dalam hal *input* data masih secara manual dan pencarian data akan lebih memakan waktu yang cukup lama. PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk. membutuhkan teknologi informasi yang menangani permasalahan tersebut, maka dari itu perlu adanya pengelolaan berbasis digital agar mudah dalam memanipulasi data yang ada seperti *create, delete, update, dan read*.

Melihat permasalahan yang ada pada PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk., maka penulis berinisiatif memanfaatkan kelebihan-kelebihan dari web, agar kegiatan administrasi pada kantor administrasi personalia dapat ditingkatkan. Berdasarkan uraian diatas maka penulis tertarik untuk membuat penelitian dengan judul “ Pengembangan Web Admin Aplikasi Administrasi Personalia PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk. ”.

Berdasarkan hasil pengujian *black box* pada web admin aplikasi administrasi personalia PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk. dapat disimpulkan bahwa aplikasi mempermudah admin dalam kegiatan administrasi. Hal ini dapat sebagai penunjang kinerja admin PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk.

Kata kunci : Aplikasi, aplikasi android, *black box*

ABSTRACT

The use of the web for now is widely used in the field of industry, this has led to the rapid development of Internet technology in many companies. Therefore, it takes internet technology to connect many employees without knowing boundaries such as time constraints, places, and so on.

At the Human Resource Development (HRD) office of PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk. have problems in terms of data input is still manually and search data will be more time consuming long enough. PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk. requires information technology that handles the problem, therefore the need for a digital-based management for easy manipulation of existing data such as create, delete, update, and read.

Seeing the problems that exist in PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk., The authors take the initiative to take advantage of the advantages of the web, so that administrative activities in the office of personnel administration can be improved. Based on the description above, the authors are interested to create a research entitled "Development Web Admin of Personnel Administration Application PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk. ".

Based on black box testing results on web admin of personnel administration application PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk. it can be concluded that the application simplify the admin in the activities manage the administration. This can support the performance of PT Indo cement Tunggal Prakarsa Tbk.

Keywords: Applications, android apps, black box